Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/648,616 CHEUNG ET AL.

Examiner Art Unit

Thao P. Le 2818

<b>7</b>	Rejected		ı	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	A	Appeal
	Allowed	<b>-</b> - ·	+	Restricted	 	Interference	0	Objected

The color of the	CI-	im	Date										Ctaim Date								7	Claim Date									$\neg$			
101   102   103   103   104   105	<u> </u>		$\vdash$				الهر	Ť	1	$\overline{}$	η-	1											<del>⊢</del> ∽	F		Date								
S2	Final		1/26/05			•						:	Final	Original										Finat	Originat									
3		71)							I	1	T	1						$\Box$	I	7	$\Box$	$\downarrow$	コ			$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\sqsupset$		$\Box$	_
S			ij.	L		L	<u> </u>	L	╀	┸	┷	1	<u> </u>		Ш	_	$\Box$	4	_	4	4	4	4	<u> </u>		Ш	_	_	_	_	$\dashv$	_	_	
S		_	4	<u> </u>	_	<b> </b>	⊢	┡	╄	╀	4	-	<b>-</b>		Н	-		+	+	+	+	4	4	├			-	-	-		$\dashv$			긕
Section   106   107   107   108   109   109   109   109   109   109   110   111	_		₩-	_	_	┝	-	┡	╄	╀	+	4	<u> </u>		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	+	+	-	<u> </u>		-1	┥	-+	-					ᅱ
17	_		Н-	Н	H	⊢	├	┞	╄	╀	╫	┨			Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	-+	+	-	-	$\vdash$		Н	$\dashv$	+	-	┥	$\dashv$			一
8         108           9         101           10         100           11         11           11         11           12         60           13         112           14         63           15         64           111         114           15         65           15         115           16         66           17/         115           19         68           19         69           19         69           119         120           20         70           121         121           22         73           23         73           24         74           25         76           77         122           23         73           123         124           25         76           77         127           78         128           79         129           129         129           30         130           331         33	_	2	╙	H	Н	⊢	⊢	⊢	╀	╀	╫	-	$\vdash$		Н	-	$\dashv$	ᆉ	┿	+	+	+	-	-		$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	⊣	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
9	_		₩	⊢	Н	⊢	┝	⊢	╁╴	╁	╁	1	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	-	+	+	+	$\dashv$	+	┨	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	┪	┪	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	ᅱ
10	_		₩	⊢	H	⊢	┢	⊢	╀	╂╌	╫	┨	$\vdash$		Н	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	┪	-		Н	-	┪	-	ᅥ	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
11	-	_	H	╌	-	$\vdash$	⊢	┢	╁	╁	╅	1	-		Н		$\dashv$	-	-+	+	$\dashv$	+	-1			Н	-	┪	╛	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
112		_	┰	$\vdash$		$\vdash$	┢	┢	╁╴	╁	╈	1	$\vdash$		Н		$\dashv$	┪	┪	┪	$\dashv$	十	┪	-		$\dashv$	一	寸	-1	$\neg$		$\neg$		$\dashv$
19			Ľ	Н	-	┢	+-	┰	╁	╁	┿	1			Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	┪	+	$\dashv$	7				-	7	┪	$\dashv$	$\sqcap$	-	_	$\dashv$
18		18	$\vdash$		-	一	<del>                                     </del>	Н	十	+-	$\top$	1			H	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	+	7	+	+	7			$\vdash$		┪	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$
65	-		┢		$\vdash$	Н	Т	H	十	十	十	1			П	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	十	┪	十	7	┪			$\vdash$	_	一	7		$\Box$		┪	$\dashv$
16		15	┢	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁	+	+	1			Н	$\dashv$	$\dashv$	一	$\dashv$	十	十	十	┨		115	$\dashv$	7	_	┪	_	$\sqcap$			$\dashv$
(17)		10	Н	T	Н	$\vdash$	Т	1	T	+	十	1	$\vdash$		М	$\neg$	П	寸	7	十	1	7	7			$\vdash$	┪	7			一			一
18			1	П	Т	Н	Н	1	T	$\top$	╅	1			М	П	П	7	寸	す	┪	$\dashv$	7			$\Box$	┪	一	ᅥ		$\sqcap$	$\dashv$	$\neg$	ヿ
19			Т	t	_	Г	Т	T	T	1	╅	1			П			寸	7	┪	ヿ	$\top$	٦			$\sqcap$	┪	ヿ	╛	$\Box$	$\Box$	$\Box$		コ
120			H	Г		Н	Г	1	1	十	1	1			П			寸	$\neg$	┪	丁		7		119	П	$\neg$	一			П			$\neg$
T1			H		_		Г	Г	✝	$\top$	1	1	$\Box$		П			T	T	7	T		┑		120	П	$\neg$	$\neg$						
73		(21)	П			Г	Г	Г	Т	Τ	1	1		71						$\Box$		$\Box$												
74		22	П	Г			Г	Г	Т	Т	Т	1							$\Box$		$\Box$				122									
75		23	П					Π	Τ	Ι		]								$\Box$		$\Box$			123									
26         76         126           27         127         128           28         78         128           29         129         129           36         80         130           31         81         131           32         83         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         88         136           37         88         136           39         88         138           39         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149			II				Π		Γ	T	$\perp$	]										$\perp$		<u> </u>		Ш								凵
27         127           28         78           29         128           36         80           31         130           32         81           33         83           34         84           35         85           36         88           37         137           38         88           39         139           40         90           41         91           44         94           44         94           45         96           46         96           49         99		25	$\Pi$						Ι	L	L	]								$\perp$				<u></u>		Ц	_	_	_		Ш			_
28         78         128           29 √         80         130           31 √         81         131           32         82         132           33         133         133           34         84         134           35         85         135           36         88         136           37         87         137           38         88         138           39         90         140           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         99         149		26				L_			L											·	_	_		L		Ц	_		$\Box$		Ш			
29 V         79         129           36         80         130           31 V         81         131           32         82         132           33         133         133           34         84         134           35         85         135           36         88         136           37         87         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         94         144           45         95         145           46         96         146           47         98         148           49         99         149			Щ	乚	L	乚	<u> </u>	L	┸	┸		1	<u> </u>		Ц	٠		_	_	_	_	4	_	<u></u>		Ш	_	_	_	_	Ш	$\Box$		Ш
30			1	辶	匚	L	L	丄	1_	1	_	1	<u>_</u>		Ц			_	_	4	_	4	4	<u></u>		Щ		Ш	_		Н	Ш	ш	닏
31         V         81         131         132           32         82         132         133         134         134         134         134         134         144         144         144         144			1	L	L	╙	┖		┸	ᆚ	┸	4	<u> </u>	-	Ц			4	4	4	4	4	_			Щ	_	_	_		Ш			Щ
32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         88         136           37         137         137           38         88         138           39         89         138           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         94         144           44         94         144           45         96         146           46         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149			<u> </u>	<u> </u>	L	╙	┖	┖	╄	4	┸	4	<b>└</b>		Ц			_	_	4	4	4	┥.			Н			_		$\sqcup$	-		Н
33       133         34       84         35       85         36       88         37       136         38       136         39       137         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         46       96         47       98         48       98         49       99			1	L	<u> </u>	<u> </u>	╄	┞-	╀	1	┺	1	<u> </u>		Щ	_	Ш	_	4	-+	4	4		<b>—</b>	131	Н	-	$\dashv$		Н	$\vdash \dashv$	Н	Н	$\vdash\vdash$
34     84       35     85       36     88       37     88       38     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       48     98       49     99			<u> </u>	┞	Ļ	L	↓_	↓_	╀	+	+	4	<b>—</b>		Н	_		-	-		-+	+	-	$\vdash$	132	┦╌┥		-	_	Н	$\vdash\vdash$	Н	,	$\dashv$
35       85       135         36       88       136         37       87       137         38       88       138         39       90       140         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149			$\vdash$	├	├	⊢	-	╀	+	+	+	1	<u> </u>		⊦-⊦	Н	$\vdash \vdash$		-+	-+	+	+	$\dashv$	$\vdash$		Н	-			Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н
36       88       136         37       87       137         38       88       138         39       88       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149			<u> </u>	├	$\vdash$	├-	╀╌	╄	╀	+	+	-	<u> </u>	04 0F	Н	Н	Н		-+	$\dashv$	+	+	$\dashv$	-		╁┤	-	$\dashv$	_	Н	$\vdash \dashv$	Н	_	$\vdash$
37     88       38     138       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     98       48     99       49     99	_		├	<b>├</b>	├	-	+	⊢	+	┿	+-	-	-		$\vdash$	_	Н	$\dashv$		-+	+	-+	$\dashv$	-		Н	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	$\vdash$	Н	H	$\vdash$
38     88       39     138       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     98       48     99       49     149			⊢	╁	<del> </del>	$\vdash$	+	⊢	╁	+	+-	-	$\vdash$		Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$		Н	$\dashv$	Н	-	Н	┌╌┤	Н	$\vdash$	$\vdash$
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     98       48     98       49     99	_		⊢	╁╾	┝	╁	╁	⊢	╀	┿	╁	-	-		Н	Н	Н	-	-	┪	╅	$\dashv$	$\dashv$	-		Н	-	$\vdash$	$\dashv$	Н	$\vdash$	H	Н	Н
40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			$\vdash$	-	-	╁	$\vdash$	H	+	+	+	┨	<del> </del>		Н	Н	Н	$\dashv$	-+	十	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	Н	$\vdash \vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			Н	$\vdash$	$\vdash$	┼	+	+-	十	+	+	1	$\vdash$		Н	Н	H	$\vdash$	-+	+	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$		Н	ᅥ	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		$\vdash$	-
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			-	-	$\vdash$	╁	╁	t	╁	十	╁	1	<b>—</b>		Н	-	Н	H	┪	十	1	+	ᅥ	-		H	$\dashv$	Н		Н	$\vdash$	М		$\sqcap$
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			-	✝	1	$\vdash$	t	t	t	+	+-	1	-		П	Н	Н	$\vdash$	-1	+	$\dashv$	-+	$\dashv$	$\vdash$		Н		Н		П	Н	П	П	П
44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149			┢	<del>                                     </del>	1	t	1	T	+	十	十	1			П		Н	$\sqcap$	┪	7	┪	寸	┪	$\vdash$		П		П	М				М	П
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			<del> </del>	1	<del>                                     </del>	t	t	T	十	十	+	1			П		М	$\dashv$	$\dashv$	一	十	寸	7			П		П	П		П		П	П
46     96       47     97       48     98       49     99			Г	$\vdash$	_	ÍТ	1	T	T	$\top$	$\top$	1	$\vdash$		П	П	П	T	寸	7	寸	_				П					П			
47     97     147       48     98     148       49     99     149			Т	Т	Т	T	Τ	T	†	十	$\top$	1						П	寸	寸	寸	$\neg$	$\neg$			П				Г	П			П
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			<del>                                     </del>	1	1	T	Т	T	T	十	$\top$	1			Г	П	П	П	$\neg$	┪	寸	7	7			П					П			
49 99 149			Г	T	Г	Т	Т	Τ	Τ	$\top$	Τ	1								_		$\Box$	T											
			Г	1	1	Г	1	T	Ť	┪	1	1									_1													
		50				Г	Τ		Ι	T		1		100											150									

BEST AVAILABLE COPY